

EAST Search History

EAST Search History (Prior Art)

| Ref # | Hits | Search Query | DBs | Default Operator | Plurals | Time Stamp |
|-------|------|-------------------------------|---|------------------|---------|---------------------|
| S280 | 69 | "4,943,185" | US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; IBM_TDB | OR | ON | 2011/02/18 15:41 |
| S297 | 69 | "4,943,185" | US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; IBM_TDB | OR | ON | 2011/02/18 21:30 |
| S354 | 88 | "BATTEN BOARD" | US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; IBM_TDB | OR | ON | 2011/02/23 16:34 |
| S355 | 36 | "BATTEN BOARD" AND "52" CLAS. | US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; IBM_TDB | OR | ON | 2011/02/23 16:34 |
| S315 | 6 | "batten riser".ti. | US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; IBM_TDB | OR | ON | 2011/02/19 17:00 |

| | | | | | | |
|------|----|---|---|------|----|---------------------|
| S296 | 62 | "Worthington Armstrong Venture" | US-PGPUB; USPAT; USOCR, FPRS, EPO, JPO; IBM_TDB | NEAR | ON | 2011/02/18 21:17 |
| S361 | 23 | "0329513" "1163034" "3241797" "4445306" "4718211" "5242736" "5329653" "5471807" "5794396" "5956804" "6026619" "6052961" "6223492" "6226949" "6357193" "6453630").PN. OR ("6718719").URPN. | US-PGPUB; USPAT; USOCR | OR | ON | 2011/02/23 19:31 |
| S358 | 21 | "0670723" "3909998" "4130974" "4406106" "4574536" "4636577" "4929179" "4936063" "5155966" "5164020" "5214895" "5385614" "5409549" "5642596" "5743059").PN. OR ("6182404"). URPN. | US-PGPUB; USPAT; USOCR | OR | ON | 2011/02/23 16:54 |
| S248 | 97 | "1357350" "1876571" "2017266" "2078049" "2104878" "2114044" "2296416" "20010028943" "20010034984" "20020146953" "20030029108" "20030056458" "20030068457" "20030126817" "20030126822" "20030129348" "20030131550" "20030136072" "20030216097" "20040083677" "20040211139" "20080157428" "3109206" "3245185" "3339329" "3434020" "3503165" "3590540" "3729879" "3859766" "3881292" "3977465" "3984269" "4071984" "4079108" "4099355" "4115501" "4366814" "4428994" "4450022" "4452831" "4472919" "4522004" "4549653" "4578915" "4612075" "4615162" "4735027" "4781004" "4802315" "4837070" "4915758" "5138813" "5139239" "5218793" "5295339" "5297372" "5313752" "5333433" "5487250" "5512612" "5524412" "5547743" "5640817" "5691029" "5711124" "5772816" "5803964" "5857730" "5891282" "5895536" "5922470" "5932646" "5962089" "5966885" "0527712" "6122876" "6179201" "6226946" "6233890" "6308485" "6308491" "6331336" "6491468" "6564518" "6586066" "6745531" "6875503" | US-PGPUB; USPAT | OR | ON | 2011/02/17 16:38 |

| | | | | | | |
|------|-----|--|--------------------|----|----|---------------------|
| | | "6880304" "6976345" "6988343" "7021018" "7037572" "7128965" "7155866" "7155868" "7159368").PN. | | | | |
| S245 | 279 | "1399023" "1510497" "1630801" "1634809" "1698557" "1856932" "1856936" "1871843" "1930024" "1943663" "1959519" "1976984" "1978519" "1995393" "1997939" "2009619" "2062149" "2182372" "2224351" "2253753" "2276170" "2317634" "2323230" "2324325" "2354639" "2400357" "2413794" "2447275" "2511083" "2517122" "2624298" "2694025" "2724872" "2782463" "2928143" "3046700" "3047985" "3173229" "3181662" "3214876" "3235039" "3284980" "3333379" "3408786" "3415019" "3416275" "3421281" "3481093" "3527004" "3606720" "3625808" "3635742" "3660955" "3663341" "3663353" "3703795" "3708943" "3729368" "3754365" "3780483" "3782985" "3797179" "3797190" "3804058" "3818668" "3866378" "3869295" "3902911" "3921346" "3928701" "3974024" "3986312" "3992845" "0369216" "4010587" "4010589" "4015392" "4028859" "4034528" "4047355" "4052829" "4058944" "4063393" "4065899" "4076884" "4079562" "4101335" "4102106" "4104103" "4104840" "4110507" "4112647" "4118236" "4128696" "4132555" "4150517" "4152878" "4166749" "4183188" "4187658" "4203788" "4222785" "4231573" "4268317" "4274239" "4292364" "4298647" "4307551" "4321780" "4327528" "4337290" "4339489" "4343127" "4361616" "4362566" "4366657" "4370166" "4373955" "4373957" "4377977" "4379553" "4380564" "4392336" "4399643" "4406703" "4420351" "4424261" "4429214" "4441944" "4442219" "4462730" "4462835" "4463532" "4465729" "4501830" "4502256" "4504320" "4506486" "4514947" "4553366" "4559894" "4586304" "4588443" "4592185" | US-PGPUB; USPAT | OR | ON | 2011/02/17 16:35 |

| | | | |
|-----------|-----------|-----------|-----------|
| "4637860" | "4640715" | "4641469" | "4642137" |
| "4661398" | "4670079" | "4673659" | "4680059" |
| "4685263" | "4698942" | "4730398" | "4737191" |
| "4748771" | "4779313" | "4780141" | "4789604" |
| "4793861" | "4803105" | "4808229" | "4811538" |
| "4827621" | "4840672" | "4841702" | "4842649" |
| "4854101" | "4858402" | "4866896" | "4870788" |
| "4876827" | "4895598" | "4906408" | "4914885" |
| "4924644" | "4927696" | "4930287" | "4937993" |
| "4952631" | "4955169" | "4969250" | "4969302" |
| "4975396" | "4985119" | "4995605" | "4999056" |
| "0494763" | "5017232" | "5022207" | "5045378" |
| "5047086" | "5067675" | "5076986" | "5077952" |
| "5080022" | "5106557" | "5108679" | "5112405" |
| "5114617" | "5115621" | "5117600" | "5143780" |
| "5155958" | "5167710" | "5177305" | "5198052" |
| "5198275" | "5210989" | "5226274" | "5229437" |
| "5234754" | "5244318" | "5245811" | "5247773" |
| "5252526" | "5259872" | "5268226" | "5282317" |
| "5297370" | "5301484" | "5305568" | "5305577" |
| "5319909" | "5323581" | "5330573" | "5334242" |
| "5338349" | "5349802" | "5352288" | "5352290" |
| "5358676" | "5372678" | "5378279" | "5391245" |
| "5394672" | "5395685" | "5397631" | "5410852" |
| "5425985" | "5425986" | "5428931" | "5437934" |
| "5443603" | "5461839" | "5465547" | "5475961" |
| "5477617" | "5482550" | "5501050" | "5511316" |
| "5522926" | "5522986" | "5526627" | "5531824" |
| "5545297" | "5557903" | "5561173" | "5564233" |
| "5564245" | "5565026" | "5580378" | "5580409" |
| "5598671" | "5603758" | "5617690" | "5622556" |
| "5631097" | "5634314" | "5648144" | "5651227" |
| "5661939" | "5673489" | "5673529" | "5675955" |
| "5692345" | "5694727" | "5697189" |).pn. |

| | | | | | | |
|------|----|---|---------------------------|----|----|---------------------|
| S250 | 46 | ("1440358" "1737100" "1905616" "0104918" "0126810" "0130849" "0151283" "0156638" "0022627" "0226238" "0029535" "3274743" "0331469" "4114334" "4655018" "4703603" "5027572" "5395672" "5465547" "5469666" "5473847" "0005509" "5747142" "5761864" "5826388" "6279284" "6298620" "6355333" "6619004" "6672016" "6695535" "6701685" "6802668" "6990775" "0080942" "D216836" "D234437" "D275705" "D448488" "D456911" "D498856" "D588280" "D588284" "D589171" "D601720" "D603533").PN | US-PGPUB; USPAT | OR | ON | 2011/02/17 16:40 |
| S312 | 46 | ("1440358" "1737100" "1905616" "0104918" "0126810" "0130849" "0151283" "0156638" "0022627" "0226238" "0029535" "3274743" "0331469" "4114334" "4655018" "4703603" "5027572" "5395672" "5465547" "5469666" "5473847" "0005509" "5747142" "5761864" "5826388" "6279284" "6298620" "6355333" "6619004" "6672016" "6695535" "6701685" "6802668" "6990775" "0080942" "D216836" "D234437" "D275705" "D448488" "D456911" "D498856" "D588280" "D588284" "D589171" "D601720" "D603533").PN | US-PGPUB; USPAT | OR | ON | 2011/02/19 14:38 |
| S263 | 21 | ("1444709" "2264961" "2609956" "20020108333" "3318056" "3498015" "3654765" "3888087" "4114335" "4189886" "4381630" "4507348" "4507901" "4745716" "5598673" "5692348" "5713696" "5826390" "6298620" "6355333" "6410118").PN | US-PGPUB; USPAT | OR | ON | 2011/02/17 18:20 |
| S265 | 29 | ("1734777" "3092933" "4733989" "4745716" "4840515" "5044821" "5184437").PN. OR ("5692348"). UPPN. | US-PGPUB; USPAT; USOCR | OR | ON | 2011/02/17 19:26 |

| | | | | | | |
|------|----|---|---|----|-----|---------------------|
| S247 | 27 | ("1976684" "2017266" "2320702" "2518281" "20020035809" "20020073638" "20040020143" "20060005489" "3106503" "3219401" "3323819" "3336710" "3616173" "3965633" "4286420" "5862639" "5891516" "5960598" "5974748" "6341458" "6758017" "D237269" "D237271" "D491677" "D574520" "D607584" "D609824").PN. | US-PGPUB; USPAT | OR | ON | 2011/02/17 16:37 |
| S308 | 13 | ("20010047741" "20020100249" "20020139082" "20030046891" "20030054123" "20030056458" "20030089061" "20030200721" "20040163331" "20050138865" "20050210790" "20050262799" "20050284339").PN. | US-PGPUB | OR | ON | 2011/02/19 14:38 |
| S311 | 14 | ("20020108333" "20030054123" "3859766" "4837991" "6018925" "6108992" "6119422" "6449915" "6584735" "6729093" "6760978" "7096629" "7367165" "7493738").PN. | US-PGPUB; USPAT | OR | ON | 2011/02/19 14:38 |
| S338 | 8 | ("2105280" "2361112" "3385018" "4017090" "4068423" "4401705" "5390453" "D465992").PN. | US-PGPUB; USPAT | OR | ON | 2011/02/23 16:15 |
| S283 | 79 | ("2364621" "3186896" "3445322" "3561177" "3654765" "3888087" "4467015" "4490072" "4574541" "4704048" "4730953" "4840515").PN. OR ("4943185").URPN. | US-PGPUB; USPAT; USOCR | OR | ON | 2011/02/18 15:42 |
| S259 | 5 | ("2609956" "3498015" "6298620" "6990775" "0601753").PN. | US-PGPUB; USPAT | OR | ON | 2011/02/17 17:41 |
| S300 | 7 | ("3475529" "4411121" "4640854" "4730953" "4800697" "4943185").PN. OR ("5131203").URPN. | US-PGPUB; USPAT; USOCR | OR | ON | 2011/02/18 21:35 |
| S264 | 3 | ("3498015").PN. | US-PGPUB; USPAT; USOCR; FFRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB | OR | OFF | 2011/02/17 18:58 |
| S268 | 18 | ("3511007" "3965635" "4103467" "4856244" "5522194" "5540022" "5758463" "6622452" "6715249" "6729090").PN. OR ("6886301").URPN. | US-PGPUB; USPAT; USOCR | OR | ON | 2011/02/17 20:13 |

| | | | | | | |
|------|-----|---|---------------------------|----|----|---------------------|
| S314 | 14 | "3702100" "3762342" "4000704" "4254873" "4301743" "4580680" "4838176" "4865202" "5606921").PN. OR ("6164214").URPN. | US-PGPUB; USPAT; USOCR | OR | ON | 2011/02/19 16:03 |
| S317 | 3 | ("4288951" "5005330" "6108992").PN. | USPAT | OR | ON | 2011/02/19 17:04 |
| S318 | 14 | ("4885882" "4907387" "5613339" "5794390" "5875604" "5904011" "5913784").PN. OR ("6108992"). URPN. | US-PGPUB; USPAT; USOCR | OR | ON | 2011/02/19 17:04 |
| S266 | 11 | ("4943185" "5030343" "5044821" "5692348" "5857297" "6247874").PN. OR ("6736569").URPN. | US-PGPUB; USPAT; USOCR | OR | ON | 2011/02/17 19:29 |
| S241 | 2 | ("4963430" "5242736").PN. | USPAT | OR | ON | 2011/02/17 16:23 |
| S306 | 115 | "5714002" "5718758" "5718759" "5724873" "5725652" "5729946" "5735092" "5736594" "5741844" "5743056" "5749187" "5768841" "5791109" "5802790" "5817262" "5842280" "5848508" "5848509" "5857303" "5878543" "5887403" "5891374" "5916095" "5924213" "5928777" "5935699" "5945208" "5946876" "5950319" "5968257" "5979135" "5987838" "0525442" "0575074" "6000185" "6012255" "6026616" "6029415" "6030447" "6046269" "6049987" "6055787" "6063856" "6070843" "6079175" "6084011" "6093473" "6110525" "6122876" "6122877" "6134855" "6138430" "6139620" "6145255" "6161353" "6161354" "6164032" "6164214" "6170212" "6170214" "6170215" "6176920" "6195952" "6226947" "6276107" "6277189" "6290769" "6295777" "6298626" "6315489" "6316087" "6319456" "6324807" "6346146" "6365081" "6367208" "6367220" "6415574" "6421973" "6423167" "6425218" "6488792" "6510667" "6514624" "6526717" "6539643" "6550203" "6550210" "6551694" "6562444" "6572697" "6610358" "6626947" "6676745" "6679011" "6689451" "6699576" "6737008" "6760978" "6835604" | USPAT | OR | ON | 2011/02/19 14:38 |

| | | | | | | |
|------|------|--|---|----|-----|---------------------|
| | | "6847633" "6901713" "6913819" "6941720" "7089709" "7191570" "7325325" "0774114" "0815801" "D322678" "D339642" "D388884" "D489137" "D489463" "D492424").PN. | | | | |
| S273 | 6643 | ((52/302.1,302.3,852,481.1,481.2) or (52/267,268,269,302.1,302.3,235,511)).CCLS. | US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; IBM_TDB | OR | OFF | 2011/02/18 11:29 |
| S275 | 2517 | (52/302.1,302.3,302.4,302.5,302.6,302.7).CCLS. | US-PGPUB; USPAT; FPRS; EPO; JPO; IBM_TDB | OR | OFF | 2011/02/18 11:59 |
| S276 | 13 | (52/302.1,302.3,852,481.1,481.2).CCLS. and moisture near cavity | US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; IBM_TDB | OR | ON | 2011/02/18 13:07 |
| S293 | 242 | (52/551).CCLS. | US-PGPUB; USPAT; FPRS; EPO; JPO; IBM_TDB | OR | OFF | 2011/02/18 20:32 |
| S215 | 1 | (DE-10009351-\$).did. | EPO | OR | ON | 2011/02/17 13:39 |
| S274 | 219 | {moisture and drain\$3).cim. and "52".clas. AND (algorithm or approach or arrangement or amount or assembled or assembly or banded or bound or called or calculated or concept or conceptualize or conceive or compute or compensate or computational or configuration or determand or determined or diagram or equate or equation or factor or fashion or formula or formulated or function or grid or how or idea or logarithm or manner or matrix or matrices or medium or means or method or methodology or mode or model or operation or option or organization or plan or policy or practice or process or procedure or program or production or protocol or regiment or replica or reproduction or requirement or scale or set adj up or set-up | US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; IBM_TDB | OR | ON | 2011/02/18 11:30 |

| | | | | | | |
|------|-----|--|---|----|----|---------------------|
| | | or setup or setting or skill or strategy or summon or suggest or structure or style or system or tabulated or table or together or technique or template or theorem or way). clm. | | | | |
| S336 | 18 | (Rinklake-Mantfred\$.IN. Posler-Norbert\$.IN.) AND ROOF | US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; IBM_TDB | OR | ON | 2011/02/23 15:14 |
| S363 | 764 | (US-20020139082-\$ or US-20030019175-\$ or US-20080196336-\$ or US-20030056458-\$ or US-20040163331-\$ or US-20080276556-\$ or US-20070204541-\$ or US-20070084139-\$ or US-20060211321-\$ or US-20050287338-\$ or US-20050246987-\$ or US-20040255533-\$ or US-20030200708-\$ or US-20030172606-\$ or US-20030167714-\$ or US-20040040257-\$ or US-20080163582-\$ or US-20050284339-\$ or US-20030054123-\$ or US-20030126817-\$ or US-20010028943-\$ or US-20010034984-\$ or US-20010047741-\$ or US-20020035809-\$ or US-20020073638-\$ or US-20020100249-\$).did. or (US-20020108333-\$ or US-20020146953-\$ or US-20030029108-\$ or US-20030046891-\$ or US-20030068457-\$ or US-20030089061-\$ or US-20030126822-\$ or US-20030129348-\$ or US-20030131550-\$ or US-20030136072-\$ or US-20030200721-\$ or US-20030216097-\$ or US-20040020143-\$ or US-20040083677-\$ or US-20040211139-\$ or US-20050210790-\$ or US-20050262799-\$ or US-20060005489-\$ or US-20080157428-\$ or US-20010015039-\$ or US-20010015040-\$ or US-20040079039-\$ or US-20060070314-\$ or US-20100101159-\$ or US-20070113508-\$).did. or (US-7543414-\$ or US-7543413-\$ or US-5913789-\$ or US-5640817-\$ or US-3898780-\$ or US-3656268-\$ or US-6550212-\$ or US-7191570-\$ or US-7127858-\$ or US-6918218-\$ or US-6279284-\$ or US-6277189-\$ or US-6786013-\$ or US-6745531-\$ or US-4252590-\$ or US-5305568-\$ or US-4274239-\$ or US-6233890-\$ or US-5761864-\$ or US-4507901-\$ or US-3387420-\$ or US-3328933-\$ or US-3024574-\$ or US-2923384-\$ or US-2116457-\$ or US-1961838-\$).did. or (US-0027872-\$ or US-2722120-\$ or US- | US-PGPUB; USPAT; USOCR; EPO; DERWENT | OR | ON | 2011/02/23 20:14 |

3427775-\$ or US-2277791-\$ or US-6449915-\$ or US-
3570206-\$ or US-3488906-\$ or US-3455076-\$ or US-
5564243-\$ or US-7028437-\$ or US-6938383-\$ or US-
6912820-\$ or US-6886301-\$ or US-6883284-\$ or US-
6823633-\$ or US-6684579-\$ or US-6754997-\$ or US-
6594965-\$ or US-6584735-\$ or US-6457288-\$ or US-
6298620-\$ or US-6134847-\$ or US-5836115-\$ or US-
4745716-\$ or US-4534119-\$ or US-4528787-\$ or US-
3905548-\$).did. or (US-3562982-\$ or US-3503165-\$ or US-
2593424-\$ or US-1971708-\$ or US-6679011-\$ or US-
4876827-\$ or US-4866896-\$ or US-5749187-\$ or US-
4578915-\$ or US-6672016-\$ or US-4730953-\$ or US-
4186535-\$ or US-5860259-\$ or US-6976345-\$ or US-
6901713-\$ or US-6761006-\$ or US-6715249-\$ or US-
7367165-\$ or US-6670011-\$ or US-4530191-\$ or US-
4136630-\$ or US-4574541-\$ or US-4271651-\$ or US-
5772816-\$ or US-4596099-\$ or US-5369927-\$ or US-
3888087-\$).did. or (US-5263792-\$ or US-6318041-\$ or US-
4643080-\$ or US-4229844-\$ or US-6088992-\$ or US-
5378279-\$ or US-5803964-\$ or US-6676745-\$ or US-
4673659-\$ or US-6164214-\$ or US-4559894-\$ or US-
3974024-\$ or US-5372678-\$ or US-4115501-\$ or US-
6760978-\$ or US-6539643-\$ or US-4465729-\$ or US-
4380564-\$ or US-4339489-\$ or US-4298647-\$ or US-
5437934-\$ or US-4975396-\$ or US-6401413-\$ or US-
5743056-\$ or US-4586304-\$ or US-4065899-\$ or US-
6161353-\$).did. or (US-6308485-\$ or US-7500336-\$ or US-
4514947-\$ or US-7325325-\$ or US-3646721-\$ or US-
3834096-\$ or US-6098350-\$ or US-4232494-\$ or US-
0589171-\$ or US-6729093-\$ or US-6990775-\$ or US-
6718719-\$ or US-2624298-\$ or US-4047355-\$ or US-
4286420-\$ or US-4114334-\$ or US-4655018-\$ or US-
6098362-\$ or US-5473847-\$ or US-5826388-\$ or US-
4685263-\$ or US-5598671-\$ or US-4381630-\$ or US-
3318056-\$ or US-6430885-\$ or US-5369924-\$ or US-
4943185-\$).did. or (US-3236932-\$ or US-6308486-\$ or US-
5517795-\$ or US-3219401-\$ or US-0005509-\$ or US-
0022627-\$ or US-0029535-\$ or US-0080942-\$ or US-
0104918-\$ or US-0126810-\$ or US-0130849-\$ or US-
0151283-\$ or US-0156638-\$ or US-0226238-\$ or US-

0331469-\$ or US-0369216-\$ or US-0494763-\$ or US-0525442-\$ or US-0527712-\$ or US-0575074-\$ or US-0774114-\$ or US-0815801-\$ or US-1357350-\$ or US-1399023-\$ or US-1440358-\$ or US-1510497-\$ or US-1630801-\$). did. or (US-1634809-\$ or US-1698557-\$ or US-1737100-\$ or US-1856932-\$ or US-1856936-\$ or US-1871843-\$ or US-1876571-\$ or US-1905616-\$ or US-1930024-\$ or US-1943663-\$ or US-1959519-\$ or US-1976684-\$ or US-1976984-\$ or US-1978519-\$ or US-1995393-\$ or US-1997939-\$ or US-2009619-\$ or US-2017266-\$ or US-2062149-\$ or US-2078049-\$ or US-2104878-\$ or US-2114044-\$ or US-2182372-\$ or US-2224351-\$ or US-2253753-\$ or US-2276170-\$ or US-2296416-\$). did. or (US-2317634-\$ or US-2320702-\$ or US-2323230-\$ or US-2324325-\$ or US-2354639-\$ or US-2400357-\$ or US-2413794-\$ or US-2447275-\$ or US-2511083-\$ or US-2517122-\$ or US-2518281-\$ or US-2694025-\$ or US-2724872-\$ or US-2782463-\$ or US-2928143-\$ or US-3046700-\$ or US-3047985-\$ or US-3106503-\$ or US-3109206-\$ or US-3173229-\$ or US-3181662-\$ or US-3214876-\$ or US-3235039-\$ or US-3245185-\$ or US-3274743-\$ or US-3284980-\$ or US-3323819-\$). did. or (US-3333379-\$ or US-3336710-\$ or US-3339329-\$ or US-3408786-\$ or US-3415019-\$ or US-3416275-\$ or US-3421281-\$ or US-3434020-\$ or US-3481093-\$ or US-D216836-\$ or US-3527004-\$ or US-3590540-\$ or US-3606720-\$ or US-3616173-\$ or US-3625808-\$ or US-3635742-\$ or US-3660955-\$ or US-3663341-\$ or US-3663353-\$ or US-3703795-\$ or US-3708943-\$ or US-3729368-\$ or US-3729879-\$ or US-3754365-\$ or US-3780483-\$ or US-3782985-\$ or US-3797179-\$). did. or (US-3797190-\$ or US-3804058-\$ or US-3818668-\$ or US-3859766-\$ or US-3866378-\$ or US-3869295-\$ or US-D234437-\$ or US-3881292-\$ or US-3902911-\$ or US-D237269-\$ or US-D237271-\$ or US-3921346-\$ or US-3928701-\$ or US-3965633-\$ or US-3977465-\$ or US-3984269-\$ or US-3986312-\$ or US-3992845-\$ or US-4010587-\$ or US-4010589-\$ or US-4015392-\$ or US-4028859-\$ or US-4034528-\$ or US-

4052829-\$ or US-4058944-\$ or US-4063393-\$ or US-4071984-\$).did. or (US-4076884-\$ or US-4079108-\$ or US-4079562-\$ or US-4099355-\$ or US-4101335-\$ or US-4102106-\$ or US-4104103-\$ or US-4104840-\$ or US-4110507-\$ or US-4112647-\$ or US-4118236-\$ or US-4128696-\$ or US-4132555-\$ or US-4150517-\$ or US-4152878-\$ or US-4166749-\$ or US-4183188-\$ or US-4187658-\$ or US-4203788-\$ or US-4222785-\$ or US-4231573-\$ or US-4268317-\$ or US-4292364-\$ or US-4307551-\$ or US-4321780-\$ or US-4327528-\$ or US-4337290-\$).did. or (US-4343127-\$ or US-4361616-\$ or US-4362566-\$ or US-4366657-\$ or US-4366814-\$ or US-4370166-\$ or US-4373955-\$ or US-4373957-\$ or US-4377977-\$ or US-4379553-\$ or US-4392336-\$ or US-4399643-\$ or US-4406703-\$ or US-4420351-\$ or US-4424261-\$ or US-4428994-\$ or US-4429214-\$ or US-4441944-\$ or US-4442219-\$ or US-4450022-\$ or US-4452831-\$ or US-4462730-\$ or US-4462835-\$ or US-4463532-\$ or US-4472919-\$ or US-D275705-\$ or US-4501830-\$).did. or (US-4502256-\$ or US-4504320-\$ or US-4506486-\$ or US-4522004-\$ or US-4549653-\$ or US-4553366-\$ or US-4588443-\$ or US-4592185-\$ or US-4612075-\$ or US-4615162-\$ or US-4637860-\$ or US-4640715-\$ or US-4641469-\$ or US-4642137-\$ or US-4661398-\$ or US-4670079-\$ or US-4680059-\$ or US-4698942-\$ or US-4703603-\$ or US-4730398-\$ or US-4735027-\$ or US-4737191-\$ or US-4748771-\$ or US-4779313-\$ or US-4780141-\$ or US-4781004-\$ or US-4789604-\$).did. or (US-4793861-\$ or US-4802315-\$ or US-4803105-\$ or US-4808229-\$ or US-4811538-\$ or US-4827621-\$ or US-4837070-\$ or US-4837991-\$ or US-4840672-\$ or US-4841702-\$ or US-4842649-\$ or US-4854101-\$ or US-4858402-\$ or US-4870788-\$ or US-4895598-\$ or US-4906408-\$ or US-4914885-\$ or US-4915758-\$ or US-4924644-\$ or US-4927696-\$ or US-4930287-\$ or US-4937993-\$ or US-4952631-\$ or US-4955169-\$ or US-4969250-\$ or US-4969302-\$ or US-4985119-\$).did. or (US-4995605-\$ or US-4999056-\$ or US-5017232-\$ or US-5022207-\$ or US-5027572-\$ or US-5045378-\$ or US-5047086-\$ or US-5067675-\$ or US-

D322678-\$ or US-5076986-\$ or US-5077952-\$ or US-5080022-\$ or US-5106557-\$ or US-5108679-\$ or US-5112405-\$ or US-5114617-\$ or US-5115621-\$ or US-5117600-\$ or US-5138813-\$ or US-5139239-\$ or US-5143780-\$ or US-5155958-\$ or US-5167710-\$ or US-5177305-\$ or US-5198052-\$ or US-5198275-\$ or US-5210989-\$).did. or (US-5218793-\$ or US-5226274-\$ or US-5229437-\$ or US-5234754-\$ or US-5244318-\$ or US-5245811-\$ or US-D339642-\$ or US-5247773-\$ or US-5252526-\$ or US-5259872-\$ or US-5268226-\$ or US-5282317-\$ or US-5295339-\$ or US-5297370-\$ or US-5297372-\$ or US-5301484-\$ or US-5305577-\$ or US-5313752-\$ or US-5319909-\$ or US-5323581-\$ or US-5330573-\$ or US-5333433-\$ or US-5334242-\$ or US-5338349-\$ or US-5349802-\$ or US-5352288-\$ or US-5352290-\$).did. or (US-5358676-\$ or US-5391245-\$ or US-5394672-\$ or US-5395672-\$ or US-5395685-\$ or US-5397631-\$ or US-5410852-\$ or US-5425985-\$ or US-5425986-\$ or US-5428931-\$ or US-5443603-\$ or US-5461839-\$ or US-5465547-\$ or US-5469666-\$ or US-5475961-\$ or US-5477617-\$ or US-5482550-\$ or US-5487250-\$ or US-5501050-\$ or US-5511316-\$ or US-5512612-\$ or US-5522926-\$ or US-5522986-\$ or US-5524412-\$ or US-5526627-\$ or US-5531824-\$ or US-5545297-\$).did. or (US-5547743-\$ or US-5557903-\$ or US-5561173-\$ or US-5564233-\$ or US-5564245-\$ or US-5565026-\$ or US-5580378-\$ or US-5580409-\$ or US-5603758-\$ or US-5617690-\$ or US-5622556-\$ or US-5631097-\$ or US-5634314-\$ or US-5648144-\$ or US-5651227-\$ or US-5661939-\$ or US-5673489-\$ or US-5673529-\$ or US-5675955-\$ or US-5691029-\$ or US-5692345-\$ or US-5694727-\$ or US-5697189-\$ or US-D388884-\$ or US-5711124-\$ or US-5714002-\$ or US-5718758-\$).did. or (US-5718759-\$ or US-5724873-\$ or US-5725652-\$ or US-5729946-\$ or US-5735092-\$ or US-5736594-\$ or US-5741844-\$ or US-5747142-\$ or US-5768841-\$ or US-5791109-\$ or US-5802790-\$ or US-5817262-\$ or US-5842280-\$ or US-5848508-\$ or US-5848509-\$ or US-5857303-\$ or US-5857730-\$ or US-

5862639-\$ or US-5878543-\$ or US-5887403-\$ or US-
5891282-\$ or US-5891374-\$ or US-5891516-\$ or US-
5895536-\$ or US-5916095-\$ or US-5922470-\$ or US-
5924213-\$).did. or (US-5928777-\$ or US-5932646-\$ or US-
5935699-\$ or US-5945208-\$ or US-5946876-\$ or US-
5950319-\$ or US-5960598-\$ or US-5962089-\$ or US-
5966885-\$ or US-5968257-\$ or US-5974748-\$ or US-
5979135-\$ or US-5987838-\$ or US-6000185-\$ or US-
6012255-\$ or US-6018925-\$ or US-6026616-\$ or US-
6029415-\$ or US-6030447-\$ or US-6046269-\$ or US-
6049987-\$ or US-6055787-\$ or US-6063856-\$ or US-
6070843-\$ or US-6079175-\$ or US-6084011-\$ or US-
6093473-\$).did. or (US-6110525-\$ or US-6119422-\$ or US-
6122876-\$ or US-6122877-\$ or US-6134855-\$ or US-
6138430-\$ or US-6139620-\$ or US-6145255-\$ or US-
6161354-\$ or US-6164032-\$ or US-6170212-\$ or US-
6170214-\$ or US-6170215-\$ or US-6176920-\$ or US-
6179201-\$ or US-6195952-\$ or US-6226946-\$ or US-
6226947-\$ or US-6276107-\$ or US-6290769-\$ or US-
D448488-\$ or US-6295777-\$ or US-6298626-\$ or US-
6308491-\$ or US-6315489-\$ or US-6316087-\$ or US-
6319456-\$).did. or (US-6324807-\$ or US-6331336-\$ or US-
6341458-\$ or US-6346146-\$ or US-6355333-\$ or US-
6365081-\$ or US-6367208-\$ or US-6367220-\$ or US-
D456911-\$ or US-6415574-\$ or US-6421973-\$ or US-
6423167-\$ or US-6425218-\$ or US-6488792-\$ or US-
6491468-\$ or US-6510667-\$ or US-6514624-\$ or US-
6526717-\$ or US-6550203-\$ or US-6550210-\$ or US-
6551694-\$ or US-6562444-\$ or US-6564518-\$ or US-
6572697-\$ or US-6586066-\$ or US-6610358-\$ or US-
6619004-\$).did. or (US-6626947-\$ or US-6689451-\$ or US-
6695535-\$ or US-6699576-\$ or US-6701685-\$ or US-
D489137-\$ or US-D489463-\$ or US-6737008-\$ or US-
D491677-\$ or US-D492424-\$ or US-6758017-\$ or US-
6802668-\$ or US-D498856-\$ or US-6835604-\$ or US-
6847633-\$ or US-6875503-\$ or US-6880304-\$ or US-
6913819-\$ or US-6941720-\$ or US-6988343-\$ or US-
7021018-\$ or US-7037572-\$ or US-7089709-\$ or US-
7096629-\$ or US-7128965-\$ or US-7155866-\$ or US-
7155868-\$).did. or (US-7159368-\$ or US-D574520-\$ or US-

D588280-\$ or US-D588284-\$ or US-D601720-\$ or US-D603533-\$ or US-D607584-\$ or US-D609824-\$ or US-5826390-\$ or US-5692348-\$ or US-4507348-\$ or US-3654765-\$ or US-2609956-\$ or US-6410118-\$ or US-4733989-\$ or US-6247874-\$ or US-5044821-\$ or US-6736569-\$ or US-4598513-\$ or US-6128869-\$ or US-4534142-\$ or US-4683693-\$ or US-5341600-\$ or US-6226951-\$ or US-6308475-\$ or US-6641685-\$ or US-7832156-\$).did. or (US-7673425-\$ or US-2718841-\$ or US-2164322-\$ or US-4288951-\$ or US-5259758-\$ or US-2435172-\$ or US-1990259-\$ or US-5603789-\$ or US-7434790-\$ or US-5540514-\$ or US-4312905-\$ or US-4650702-\$ or US-6254397-\$ or US-4523518-\$ or US-6351915-\$ or US-6935077-\$ or US-3218768-\$ or US-4070835-\$ or US-4506482-\$ or US-4565040-\$ or US-4584804-\$ or US-4631884-\$ or US-5077947-\$ or US-6748709-\$ or US-1163034-\$ or US-5471807-\$ or US-5259166-\$).did. or (US-6023907-\$ or US-6715253-\$ or US-4655020-\$ or US-5570555-\$ or US-6223492-\$ or US-5642596-\$ or US-5930969-\$ or US-RE27574-\$ or US-4891924-\$ or US-4288958-\$ or US-2051064-\$ or US-5706621-\$ or US-6119415-\$ or US-6182404-\$ or US-3561177-\$ or US-5131203-\$ or US-4700527-\$ or US-4907387-\$ or US-6865858-\$ or US-6453630-\$ or US-2300449-\$ or US-4470406-\$ or US-7892077-\$ or US-6105331-\$ or US-6491579-\$ or US-4139113-\$ or US-6233895-\$).did. or (US-6606823-\$).did. or (US-3540116-\$ or US-1963410-\$ or US-2204583-\$ or US-3498015-\$ or US-3475529-\$).did. or (DE-10009351-\$ or EP-1126094-\$).did. or (DE-10009351-\$ or DE-20207051-\$ or DE-20212308-\$ or WO-2005083191-\$).did.

| | | | | | | |
|------|-----|--|--|----|----|---------------------|
| 5254 | 202 | (US-20020139082-\$ or US-20030019175-\$ or US-20080196336-\$ or US-20050138865-\$ or US-20030056458-\$ or US-20040163331-\$ or US-20090007509-\$ or US-20080276556-\$ or US-20070204541-\$ or US-20070084139-\$ or US-20060211321-\$ or US-20050287338-\$ or US-20050246987-\$ or US-20040255533-\$ or US-20040229012-\$ or US-20040045235-\$ or US-20040020136-\$ or US-20030200708-\$ or US-20030172606-\$ or US-20030167714-\$ or US-20030121224-\$ or US-20040040257-\$ or US-20040129700-\$ or US-20020031644-\$ or US-20050284064-\$ or US-20080163582-\$).did. or (US-20050284339-\$ or US-20030054123-\$ or US-20030126817-\$ or US-20040144059-\$ or US-20030139180-\$).did. or (US-4879851-\$ or US-7543414-\$ or US-7543413-\$ or US-5913789-\$ or US-5440846-\$ or US-5262217-\$ or US-5351454-\$ or US-5826650-\$ or US-5640817-\$ or US-3898780-\$ or US-3656268-\$ or US-6550212-\$ or US-7191570-\$ or US-1963410-\$ or US-7127858-\$ or US-6918218-\$ or US-6279284-\$ or US-6277189-\$ or US-6786013-\$ or US-6745531-\$ or US-6308472-\$ or US-6298613-\$ or US-4252590-\$ or US-5960595-\$ or US-5305568-\$ or US-4274239-\$).did. or (US-6256955-\$ or US-6233890-\$ or US-5799454-\$ or US-5761864-\$ or US-5347779-\$ or US-4930272-\$ or US-4697399-\$ or US-4507901-\$ or US-3387420-\$ or US-3328933-\$ or US-3024574-\$ or US-2923384-\$ or US-2116457-\$ or US-1961838-\$ or US-0027872-\$ or US-2722120-\$ or US-3427775-\$ or US-2277791-\$ or US-6449915-\$ or US-5561958-\$ or US-7024832-\$ or US-6877288-\$ or US-7165369-\$ or US-4783943-\$ or US-3570206-\$ or US-3488906-\$ or US-3455076-\$).did. or (US-5564243-\$ or US-7124542-\$ or US-7028437-\$ or US-6938383-\$ or US-6912820-\$ or US-6886301-\$ or US-6883284-\$ or US-6823633-\$ or US-6684579-\$ or US-6754997-\$ or US-6594965-\$ or US-6584735-\$ or US-6457288-\$ or US-6408582-\$ or US-6298620-\$ or US-6134847-\$ or US-5954087-\$ or US-5836115-\$ or US-4745716-\$ or US-4534119-\$ or US-4528787-\$ or US-3905548-\$ or US-3562982-\$ or US-3503165-\$ or US-2593424-\$ or US-1971708-\$ or US- | US-PGPUB; USPAT; USOCR; DERWENT | OR | ON | 2011/02/17 16:51 |
|------|-----|--|--|----|----|---------------------|

6679011-\$).did. or (US-4876827-\$ or US-4866896-\$ or US-
5749187-\$ or US-4578915-\$ or US-7493738-\$ or US-
6804922-\$ or US-6672016-\$ or US-6324812-\$ or US-
4730953-\$ or US-5489462-\$ or US-4186535-\$ or US-
5860259-\$ or US-7196024-\$ or US-6976345-\$ or US-
6901713-\$ or US-6869901-\$ or US-6761006-\$ or US-
6715249-\$ or US-6715239-\$ or US-7367165-\$ or US-
7536835-\$ or US-6670011-\$ or US-4731971-\$ or US-
4530191-\$ or US-4136630-\$ or US-4574541-\$ or US-
4271651-\$).did. or (US-5772816-\$ or US-4688691-\$ or US-
7011225-\$ or US-4596099-\$ or US-4486992-\$ or US-
5228254-\$ or US-6209275-\$ or US-6374560-\$ or US-
5369927-\$ or US-3888087-\$ or US-5263792-\$ or US-
5657602-\$ or US-6318041-\$ or US-4643080-\$ or US-
5287667-\$ or US-5038544-\$ or US-4229844-\$ or US-
6088992-\$ or US-5507123-\$ or US-5378279-\$ or US-
5803964-\$ or US-6676745-\$ or US-4673659-\$ or US-
6164214-\$ or US-4559894-\$ or US-3974024-\$ or US-
5372678-\$).did. or (US-4115501-\$ or US-6760978-\$ or US-
6539643-\$ or US-4465729-\$ or US-4380564-\$ or US-
4339489-\$ or US-4298647-\$ or US-5899037-\$ or US-
5437934-\$ or US-4975396-\$ or US-6401413-\$ or US-
2523920-\$ or US-5743056-\$ or US-4586304-\$ or US-
4065899-\$ or US-6161353-\$ or US-6308485-\$ or US-
7500336-\$ or US-4514947-\$ or US-7325325-\$ or US-
5974756-\$ or US-3646721-\$ or US-3834096-\$ or US-
6688073-\$ or US-6098350-\$ or US-6911076-\$ or US-
4232494-\$).did. or (US-3540116-\$ or US-1963410-\$ or US-
2204583-\$ or US-3503165-\$ or US-2694025-\$ or US-
1547224-\$).did. or (DE-10009351-\$ or DE-20207051-\$ or
DE-20212308-\$ or DE-20213737-\$).did.

| | | | | | | |
|------|-----|--|--|----|----|---------------------|
| 5252 | 203 | (US-20020139082-\$ or US-20030019175-\$ or US-20080196336-\$ or US-20050138865-\$ or US-20030056458-\$ or US-20040163331-\$ or US-20090007509-\$ or US-20080276556-\$ or US-20070204541-\$ or US-20070084139-\$ or US-20060211321-\$ or US-20050287338-\$ or US-20050246987-\$ or US-20040255533-\$ or US-20040229012-\$ or US-20040045235-\$ or US-20040020136-\$ or US-20030200708-\$ or US-20030172606-\$ or US-20030167714-\$ or US-20030121224-\$ or US-20040040257-\$ or US-20040129700-\$ or US-20020031644-\$ or US-20050284064-\$ or US-20080163582-\$).did. or (US-20050284339-\$ or US-20030054123-\$ or US-20030126817-\$ or US-20040144059-\$ or US-20090139180-\$).did. or (US-4879851-\$ or US-7543414-\$ or US-7543413-\$ or US-5913789-\$ or US-5440846-\$ or US-5262217-\$ or US-5351454-\$ or US-5826650-\$ or US-5640817-\$ or US-3898780-\$ or US-3656268-\$ or US-6550212-\$ or US-7191570-\$ or US-1963410-\$ or US-7127858-\$ or US-6918218-\$ or US-6279284-\$ or US-6277189-\$ or US-6786013-\$ or US-6745531-\$ or US-6308472-\$ or US-6298613-\$ or US-4252590-\$ or US-5960595-\$ or US-5305568-\$ or US-4274239-\$).did. or (US-6256955-\$ or US-6233890-\$ or US-5799454-\$ or US-5761864-\$ or US-5347779-\$ or US-4930272-\$ or US-4697399-\$ or US-4507901-\$ or US-3387420-\$ or US-3328933-\$ or US-3024574-\$ or US-2923384-\$ or US-2116457-\$ or US-1961838-\$ or US-0027872-\$ or US-2722120-\$ or US-3427775-\$ or US-2277791-\$ or US-6449915-\$ or US-5561958-\$ or US-7024832-\$ or US-6877288-\$ or US-7165369-\$ or US-4783943-\$ or US-3570206-\$ or US-3488906-\$ or US-3455076-\$).did. or (US-5564243-\$ or US-7124542-\$ or US-7028437-\$ or US-6938383-\$ or US-6912820-\$ or US-6886301-\$ or US-6883284-\$ or US-6823633-\$ or US-6684579-\$ or US-6754997-\$ or US-6594965-\$ or US-6584735-\$ or US-6457288-\$ or US-6408582-\$ or US-6298620-\$ or US-6134847-\$ or US-5954087-\$ or US-5836115-\$ or US-4745716-\$ or US-4534119-\$ or US-4528787-\$ or US-3905548-\$ or US-3562982-\$ or US-3503165-\$ or US-2593424-\$ or US-1971708-\$ or US- | US-PGPUB; USPAT; USOCR; DERWENT | OR | ON | 2011/02/17 16:46 |
|------|-----|--|--|----|----|---------------------|

6679011-\$).did. or (US-4876827-\$ or US-4866896-\$ or US-5749187-\$ or US-4578915-\$ or US-7493738-\$ or US-6804922-\$ or US-6672016-\$ or US-6324812-\$ or US-4730953-\$ or US-5489462-\$ or US-4186535-\$ or US-5860259-\$ or US-7196024-\$ or US-6976345-\$ or US-6901713-\$ or US-6869901-\$ or US-6761006-\$ or US-6715249-\$ or US-6715239-\$ or US-7367165-\$ or US-7536835-\$ or US-6670011-\$ or US-4731971-\$ or US-4530191-\$ or US-4136630-\$ or US-4574541-\$ or US-4271651-\$).did. or (US-5772816-\$ or US-4688691-\$ or US-7011225-\$ or US-4596099-\$ or US-4486992-\$ or US-5228254-\$ or US-6209275-\$ or US-6374560-\$ or US-5369927-\$ or US-3888087-\$ or US-5263792-\$ or US-5657602-\$ or US-6318041-\$ or US-4643080-\$ or US-5287667-\$ or US-5038544-\$ or US-4229844-\$ or US-6088992-\$ or US-5507123-\$ or US-5378279-\$ or US-5803964-\$ or US-6676745-\$ or US-4673659-\$ or US-6164214-\$ or US-4559894-\$ or US-3974024-\$ or US-5372678-\$).did. or (US-4115501-\$ or US-6760978-\$ or US-6539643-\$ or US-4465729-\$ or US-4380564-\$ or US-4339489-\$ or US-4298647-\$ or US-5899037-\$ or US-5437934-\$ or US-4975396-\$ or US-6401413-\$ or US-2523920-\$ or US-5743056-\$ or US-4586304-\$ or US-4065899-\$ or US-6161353-\$ or US-6308485-\$ or US-7500336-\$ or US-4514947-\$ or US-7325325-\$ or US-5974756-\$ or US-3646721-\$ or US-3834096-\$ or US-6688073-\$ or US-6098350-\$ or US-6911076-\$ or US-4232494-\$).did. or (US-D589171-\$).did. or (US-3540116-\$ or US-1963410-\$ or US-2204583-\$ or US-3503165-\$ or US-2694025-\$ or US-1547224-\$).did. or (DE-10009351-\$ or DE-20207051-\$ or DE-20212308-\$ or DE-20213737-\$).did.

| | | | | | | |
|------|-----|--|---------------------------|----|----|---------------------|
| 5253 | 220 | (US-20020139082-\$ or US-20030019175-\$ or US-20080196336-\$ or US-20050138865-\$ or US-20030056458-\$ or US-20040163331-\$ or US-20090007509-\$ or US-20080276556-\$ or US-20070204541-\$ or US-20070084139-\$ or US-20060211321-\$ or US-20050287338-\$ or US-20050246987-\$ or US-20040255533-\$ or US-20040229012-\$ or US-20040045235-\$ or US-20040020136-\$ or US-20030200708-\$ or US-20030172606-\$ or US-20030167714-\$ or US-20030121224-\$ or US-20040040257-\$ or US-20040129700-\$ or US-20020031644-\$ or US-20050284064-\$ or US-20080163582-\$).did. or (US-20050284339-\$ or US-20030054123-\$ or US-20030126817-\$ or US-20040144059-\$ or US-20090139180-\$).did. or (US-4879851-\$ or US-7543414-\$ or US-7543413-\$ or US-5913789-\$ or US-5440846-\$ or US-5262217-\$ or US-5351454-\$ or US-5826650-\$ or US-5640817-\$ or US-3898780-\$ or US-3656268-\$ or US-6550212-\$ or US-7191570-\$ or US-1963410-\$ or US-7127858-\$ or US-6918218-\$ or US-6279284-\$ or US-6277189-\$ or US-6786013-\$ or US-6745531-\$ or US-6308472-\$ or US-6298613-\$ or US-4252590-\$ or US-5960595-\$ or US-5305568-\$ or US-4274239-\$).did. or (US-6256955-\$ or US-6233890-\$ or US-5799454-\$ or US-5761864-\$ or US-5347779-\$ or US-4930272-\$ or US-4697399-\$ or US-4507901-\$ or US-3387420-\$ or US-3328933-\$ or US-3024574-\$ or US-2923384-\$ or US-2116457-\$ or US-1961838-\$ or US-0027872-\$ or US-2722120-\$ or US-3427775-\$ or US-2277791-\$ or US-6449915-\$ or US-5561958-\$ or US-7024832-\$ or US-6877288-\$ or US-7165369-\$ or US-4783943-\$ or US-3570206-\$ or US-3488906-\$ or US-3455076-\$).did. or (US-5564243-\$ or US-7124542-\$ or US-7028437-\$ or US-6938383-\$ or US-6912820-\$ or US-6886301-\$ or US-6883284-\$ or US-6823633-\$ or US-6684579-\$ or US-6754997-\$ or US-6594965-\$ or US-6584735-\$ or US-6457288-\$ or US-6408582-\$ or US-6298620-\$ or US-6134847-\$ or US-5954087-\$ or US-5836115-\$ or US-4745716-\$ or US-4534119-\$ or US-4528787-\$ or US-3905548-\$ or US-3562982-\$ or US-3503165-\$ or US-2593424-\$ or US-1971708-\$ or US- | US-PGPUB; USPAT; USOCR | OR | ON | 2011/02/17 16:46 |
|------|-----|--|---------------------------|----|----|---------------------|

6679011-\$).did. or (US-4876827-\$ or US-4866896-\$ or US-5749187-\$ or US-4578915-\$ or US-7493738-\$ or US-6804922-\$ or US-6672016-\$ or US-6324812-\$ or US-4730953-\$ or US-5489462-\$ or US-4186535-\$ or US-5860259-\$ or US-7196024-\$ or US-6976345-\$ or US-6901713-\$ or US-6869901-\$ or US-6761006-\$ or US-6715249-\$ or US-6715239-\$ or US-7367165-\$ or US-7536835-\$ or US-6670011-\$ or US-4731971-\$ or US-4530191-\$ or US-4136630-\$ or US-4574541-\$ or US-4271651-\$).did. or (US-5772816-\$ or US-4688691-\$ or US-7011225-\$ or US-4596099-\$ or US-4486992-\$ or US-5228254-\$ or US-6209275-\$ or US-6374560-\$ or US-5369927-\$ or US-3888087-\$ or US-5263792-\$ or US-5657602-\$ or US-6318041-\$ or US-4643080-\$ or US-5287667-\$ or US-5038544-\$ or US-4229844-\$ or US-6088992-\$ or US-5507123-\$ or US-5378279-\$ or US-5803964-\$ or US-6676745-\$ or US-4673659-\$ or US-6164214-\$ or US-4559894-\$ or US-3974024-\$ or US-5372678-\$).did. or (US-4115501-\$ or US-6760978-\$ or US-6539643-\$ or US-4465729-\$ or US-4380564-\$ or US-4339489-\$ or US-4298647-\$ or US-5899037-\$ or US-5437934-\$ or US-4975396-\$ or US-6401413-\$ or US-2523920-\$ or US-5743056-\$ or US-4586304-\$ or US-4065899-\$ or US-6161353-\$ or US-6308485-\$ or US-7500336-\$ or US-4514947-\$ or US-7325325-\$ or US-5974756-\$ or US-3646721-\$ or US-3834096-\$ or US-6688073-\$ or US-6098350-\$ or US-6911076-\$ or US-4232494-\$).did. or (US-D589171-\$).did. or (US-3540116-\$ or US-1963410-\$ or US-2204583-\$ or US-3503165-\$ or US-2694025-\$ or US-1547224-\$).did. or (DE-10009351-\$ or DE-20207051-\$ or DE-20212308-\$ or DE-20213737-\$).did.

| | | | | | | |
|------|-----|--|---------------------------|----|----|---------------------|
| 5239 | 130 | (US-20020139082-\$ or US-20030019175-\$ or US-20080196336-\$ or US-20050138865-\$ or US-20030056458-\$ or US-20040163331-\$ or US-20090007509-\$ or US-20080276556-\$ or US-20070204541-\$ or US-20070084139-\$ or US-20060211321-\$ or US-20050287338-\$ or US-20050246987-\$ or US-20040255533-\$ or US-20040229012-\$ or US-20040045235-\$ or US-20040020136-\$ or US-20030200708-\$ or US-20030172606-\$ or US-20030167714-\$ or US-20030121224-\$ or US-20040040257-\$).did. or (US-4879851-\$ or US-7543414-\$ or US-7543413-\$ or US-5913789-\$ or US-5440846-\$ or US-5262217-\$ or US-5351454-\$ or US-5826650-\$ or US-5566517-\$ or US-5640817-\$ or US-3898780-\$ or US-3656268-\$ or US-6550212-\$ or US-7191570-\$ or US-1963410-\$ or US-7127858-\$ or US-6918218-\$ or US-6279284-\$ or US-6277189-\$ or US-6786013-\$ or US-6745531-\$ or US-6308472-\$ or US-6298613-\$ or US-4252590-\$ or US-5960595-\$ or US-5305568-\$).did. or (US-4274239-\$ or US-6256955-\$ or US-6233890-\$ or US-5799454-\$ or US-5761864-\$ or US-5347779-\$ or US-4930272-\$ or US-4697399-\$ or US-4507901-\$ or US-3387420-\$ or US-3328933-\$ or US-3024574-\$ or US-2923384-\$ or US-2116457-\$ or US-1961838-\$ or US-0027872-\$ or US-2722120-\$ or US-3427775-\$ or US-2277791-\$ or US-6449915-\$ or US-5561958-\$ or US-7024832-\$ or US-6877288-\$ or US-7165369-\$ or US-4783943-\$ or US-3570206-\$ or US-3488906-\$).did. or (US-3455076-\$ or US-5564243-\$ or US-7124542-\$ or US-7028437-\$ or US-6938383-\$ or US-6912820-\$ or US-6886301-\$ or US-6883284-\$ or US-6823633-\$ or US-6684579-\$ or US-6754997-\$ or US-6594965-\$ or US-6584735-\$ or US-6457288-\$ or US-6408582-\$ or US-6298620-\$ or US-6134847-\$ or US-5954087-\$ or US-5836115-\$ or US-4745716-\$ or US-4534119-\$ or US-4528787-\$ or US-3905548-\$ or US-3562982-\$ or US-3503165-\$ or US-2593424-\$ or US-1971708-\$).did. or (US-6679011-\$ or US-4876827-\$ or US-4866896-\$ or US-5749187-\$ or US-4578915-\$ or US-4943185-\$ or US-7493738-\$ or US-6804922-\$ or US-6672016-\$ or US-6324812-\$ or US- | US-PGPUB; USPAT; USOCR | OR | ON | 2011/02/17 16:18 |
|------|-----|--|---------------------------|----|----|---------------------|

| | | | | | | |
|------|-----|--|---|----|----|---------------------|
| | | 4730953-\$ or US-5489462-\$ or US-4186535-\$ or US-5860259-\$ or US-7196024-\$ or US-6976345-\$ or US-6901713-\$ or US-6869901-\$ or US-6761006-\$ or US-6715249-\$ or US-6715239-\$ or US-7367165-\$ or US-7536835-\$ or US-6670011-\$).did. or (US-3540116-\$ or US-1963410-\$ or US-2204583-\$ or US-3503165-\$).did. | | | | |
| S269 | 15 | (US-20080163582-\$ or US-20030054123-\$ or US-20020108333-\$).did. or (US-7493738-\$ or US-7367165-\$ or US-7096629-\$ or US-6760978-\$ or US-6729093-\$ or US-6584735-\$ or US-6449915-\$ or US-6119422-\$ or US-6108992-\$ or US-6018925-\$ or US-4837991-\$ or US-3859766-\$).did. | US-PGPUB; USPAT | OR | ON | 2011/02/17 20:16 |
| S321 | 1 | (US-20080163582-\$).did. | US-PGPUB | OR | ON | 2011/02/19 18:18 |
| S372 | 1 | (US-4465729-\$).did. | USPAT | OR | ON | 2011/02/24 12:12 |
| S378 | 5 | (US-6182404-\$).did. (US-20080163582-\$).did. (US-4465729-\$).did. (US-4995605-\$).did. (US-7096629-\$).did. | US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; IBM_TDB | OR | ON | 2011/02/24 13:32 |
| S224 | 659 | (US-7543414-\$ or US-7543413-\$ or US-7533499-\$ or US-7526900-\$ or US-7516592-\$ or US-7516584-\$ or US-7516583-\$ or US-7516580-\$ or US-7497061-\$ or US-7493730-\$ or US-7487621-\$ or US-7484335-\$ or US-7434358-\$ or US-7421826-\$ or US-7389619-\$ or US-7389617-\$ or US-7386956-\$ or US-7367165-\$ or US-7302779-\$ or US-7290379-\$ or US-7247090-\$ or US-7246472-\$ or US-7234281-\$ or US-7231744-\$ or US-7216460-\$ or US-7210273-\$).did. or (US-7191566-\$ or US-7174676-\$ or US-7165369-\$ or US-7146776-\$ or US-7134248-\$ or US-7124542-\$ or US-7117651-\$ or US-7117649-\$ or US-7080488-\$ or US-7073307-\$ or US-7059087-\$ or US-7028437-\$ or US-7024832-\$ or US-7013912-\$ or US-7010893-\$ or US-PE38950-\$ or US-6990775-\$ or US-6988852-\$ or US-6986228-\$ or US-6964136-\$ or US-6964135-\$ or US-6951086-\$ or US-6941706-\$ or US-6938383-\$ or US-6912820-\$ or US- | USPAT | OR | ON | 2011/02/17 15:10 |

6886302-\$ or US-6886301-\$).did. or (US-6883284-\$ or US-6877288-\$ or US-6868643-\$ or US-6857818-\$ or US-6857248-\$ or US-6840014-\$ or US-6823633-\$ or US-6810631-\$ or US-6810627-\$ or US-6796092-\$ or US-6792725-\$ or US-6792723-\$ or US-6786013-\$ or US-6766620-\$ or US-6758743-\$ or US-6754997-\$ or US-6722090-\$ or US-6718719-\$ or US-6694697-\$ or US-6688059-\$ or US-6684579-\$ or US-6662510-\$ or US-6647683-\$ or US-6647675-\$ or US-6644670-\$ or US-6629390-\$ or US-6598353-\$).did. or (US-6594965-\$ or US-6594964-\$ or US-6591559-\$ or US-6584735-\$ or US-6571522-\$ or US-6543189-\$ or US-6526711-\$ or US-6457288-\$ or US-6449915-\$ or US-6438901-\$ or US-6427390-\$ or US-6425217-\$ or US-6421969-\$ or US-6418678-\$ or US-6415580-\$ or US-6415559-\$ or US-6408582-\$ or US-6401412-\$ or US-6393785-\$ or US-6385932-\$ or US-6370830-\$ or US-6354051-\$ or US-6308470-\$ or US-6298620-\$ or US-6298609-\$ or US-6286275-\$ or US-6279293-\$).did. or (US-6279279-\$ or US-6279271-\$ or US-6260319-\$ or US-6260316-\$ or US-6256955-\$ or US-6244007-\$ or US-6243995-\$ or US-6240690-\$ or US-6233890-\$ or US-6231704-\$ or US-6230468-\$ or US-6226941-\$ or US-6212837-\$ or US-6205731-\$ or US-6202366-\$ or US-6185880-\$ or US-6176048-\$ or US-6161343-\$ or US-6147298-\$ or US-6141929-\$ or US-6134847-\$ or US-6128870-\$ or US-6119429-\$ or US-6108992-\$ or US-6108991-\$ or US-6105323-\$ or US-6101775-\$).did. or (US-6098362-\$ or US-6098343-\$ or US-6082066-\$ or US-6076313-\$ or US-6061978-\$ or US-6052959-\$ or US-6050039-\$ or US-6044594-\$ or US-6021619-\$ or US-6012260-\$ or US-5992106-\$ or US-5979131-\$ or US-5970664-\$ or US-5966881-\$ or US-5956911-\$ or US-5954087-\$ or US-5946870-\$ or US-5946868-\$ or US-5937592-\$ or US-5906083-\$ or US-5870865-\$ or US-5860259-\$ or US-5860257-\$ or US-5836135-\$ or US-5836115-\$ or US-5826650-\$ or US-5826388-\$).did. or (US-5799454-\$ or US-5787654-\$ or US-5775039-\$ or US-5768842-\$ or US-5765329-\$ or US-5761864-\$ or US-5740651-\$ or US-

5718086-\$ or US-5713172-\$ or US-5694723-\$ or US-
5660008-\$ or US-5615525-\$ or US-5598673-\$ or US-
5598671-\$ or US-5564243-\$ or US-5561958-\$ or US-
5551797-\$ or US-5544453-\$ or US-5542223-\$ or US-
5531170-\$ or US-5501044-\$ or US-5490360-\$ or US-
5487247-\$ or US-5473847-\$ or US-5394666-\$ or US-
5392578-\$ or US-5373661-\$).did. or (US-5363621-\$ or US-
5347779-\$ or US-5341612-\$ or US-5297992-\$ or US-
5274968-\$ or US-5230192-\$ or US-5218798-\$ or US-
5205094-\$ or US-5189852-\$ or US-5156494-\$ or US-
5144781-\$ or US-5036639-\$ or US-5022203-\$ or US-
5005330-\$ or US-4947593-\$ or US-4937990-\$ or US-
4930272-\$ or US-4916875-\$ or US-4910935-\$ or US-
4907910-\$ or US-4907385-\$ or US-4888927-\$ or US-
4879851-\$ or US-4869032-\$ or US-4852320-\$ or US-
4852314-\$ or US-4850166-\$).did. or (US-4843786-\$ or US-
4825617-\$ or US-4798034-\$ or US-4783943-\$ or US-
4773195-\$ or US-4765107-\$ or US-4764336-\$ or US-
4760674-\$ or US-4757651-\$ or US-4745716-\$ or US-
4719723-\$ or US-4706418-\$ or US-4697399-\$ or US-
4685263-\$ or US-4674249-\$ or US-4665675-\$ or US-
4663909-\$ or US-4660333-\$ or US-4656802-\$ or US-
4655018-\$ or US-4642958-\$ or US-4635419-\$ or US-
4622790-\$ or US-4621470-\$ or US-4616452-\$ or US-
4612742-\$ or US-4607567-\$).did. or (US-4607566-\$ or US-
4606160-\$ or US-4590722-\$ or US-4589330-\$ or US-
4580487-\$ or US-4578912-\$ or US-4570396-\$ or US-
4562678-\$ or US-4538388-\$ or US-4538387-\$ or US-
4538386-\$ or US-4534119-\$ or US-4528787-\$ or US-
4515150-\$ or US-4507901-\$ or US-4490952-\$ or US-
4489531-\$ or US-4486986-\$ or US-4468902-\$ or US-
4438680-\$ or US-4411113-\$ or US-4397126-\$ or US-
4393861-\$ or US-4393633-\$ or US-4391071-\$ or US-
4381630-\$ or US-4371031-\$).did. or (US-4365478-\$ or US-
4364208-\$ or US-4359845-\$ or US-4348841-\$ or US-
4333281-\$ or US-4296798-\$ or US-4295415-\$ or US-
4290247-\$ or US-4286420-\$ or US-4277926-\$ or US-
4265064-\$ or US-4259820-\$ or US-4259401-\$ or US-
4253285-\$ or US-4245443-\$ or US-4203487-\$ or US-
4200059-\$ or US-4198794-\$ or US-4185429-\$ or US-

4137682-\$ or US-4129972-\$ or US-4114334-\$ or US-
4103598-\$ or US-4102100-\$ or US-4098044-\$ or US-
4078347-\$ or US-4075800-\$.did. or (US-4075799-\$ or US-
4047355-\$ or US-4019296-\$ or US-4018025-\$ or US-
4007574-\$ or US-4000595-\$ or US-3975467-\$ or US-
3905548-\$ or US-3898780-\$ or US-3852925-\$ or US-
3831506-\$ or US-3793931-\$ or US-3789747-\$ or US-
3779150-\$ or US-3772840-\$ or US-3771273-\$ or US-
3757667-\$ or US-3748803-\$ or US-3748801-\$ or US-
3734550-\$ or US-3702045-\$ or US-3690086-\$ or US-
3686813-\$ or US-3668829-\$ or US-3664254-\$ or US-
3656268-\$ or US-3613323-\$.did. or (US-3583121-\$ or US-
3577904-\$ or US-3576157-\$ or US-3570206-\$ or US-
3562982-\$ or US-3550332-\$ or US-3543669-\$ or US-
3543458-\$ or US-3503165-\$ or US-3500596-\$ or US-
3492935-\$ or US-3488906-\$ or US-3488905-\$ or US-
3465654-\$ or US-3455076-\$ or US-3455071-\$ or US-
3435573-\$ or US-3427775-\$ or US-3426487-\$ or US-
3423895-\$ or US-3415023-\$ or US-3412513-\$ or US-
3410038-\$ or US-3387420-\$ or US-3386217-\$ or US-
3380219-\$ or US-3378247-\$.did. or (US-3369336-\$ or US-
3354598-\$ or US-3353316-\$ or US-3352076-\$ or US-
3344569-\$ or US-3343474-\$ or US-3343323-\$ or US-
3343310-\$ or US-3338013-\$ or US-3336705-\$ or US-
3332185-\$ or US-3328933-\$ or US-3323266-\$ or US-
3320969-\$ or US-3318056-\$ or US-3313072-\$ or US-
3307312-\$ or US-3307302-\$ or US-3304678-\$ or US-
3304672-\$ or US-3288998-\$ or US-3287865-\$ or US-
3286421-\$ or US-3263389-\$ or US-3252400-\$ or US-
3230680-\$ or US-3220079-\$.did. or (US-3218767-\$ or US-
3206903-\$ or US-3193971-\$ or US-3187465-\$ or US-
3170269-\$ or US-3163890-\$ or US-3143744-\$ or US-
3124847-\$ or US-3097449-\$ or US-3094745-\$ or US-
3092220-\$ or US-3092010-\$ or US-3086323-\$ or US-
3085482-\$ or US-3079730-\$ or US-3074339-\$ or US-
3068534-\$ or US-3024574-\$ or US-3017722-\$ or US-
3002322-\$ or US-2985262-\$ or US-2982196-\$ or US-
2969617-\$ or US-2959257-\$ or US-2954727-\$ or US-
2936723-\$ or US-2935865-\$.did. or (US-2934931-\$ or US-

2931215-\$ or US-2931213-\$ or US-2931212-\$ or US-
2930222-\$ or US-2923384-\$ or US-2912724-\$ or US-
2899821-\$ or US-2899716-\$ or US-2887731-\$ or US-
RE24637-\$ or US-2878665-\$ or US-2868010-\$ or US-
2864251-\$ or US-2855869-\$ or US-2855078-\$ or US-
2852109-\$ or US-2849942-\$ or US-2842222-\$ or US-
2840867-\$ or US-2833199-\$ or US-2833002-\$ or US-
2811850-\$ or US-2804657-\$ or US-2789322-\$ or US-
2782464-\$ or US-2781557-\$).did. or (US-2767961-\$ or US-
2764929-\$ or US-2729431-\$ or US-2729429-\$ or US-
2724465-\$ or US-2722120-\$ or US-2717513-\$ or US-
2709283-\$ or US-2703911-\$ or US-2703002-\$ or US-
2688291-\$ or US-2668509-\$ or US-2664809-\$ or US-
2663918-\$ or US-2656709-\$ or US-2645824-\$ or US-
2643539-\$ or US-2641449-\$ or US-2624298-\$ or US-
2623247-\$ or US-2616529-\$ or US-2602323-\$ or US-
2593424-\$ or US-2589021-\$ or US-2569910-\$ or US-
2560269-\$ or US-2553881-\$).did. or (US-2530465-\$ or US-
2512854-\$ or US-2499478-\$ or US-2480427-\$ or US-
2477152-\$ or US-2459415-\$ or US-2440754-\$ or US-
2439603-\$ or US-2439095-\$ or US-2432354-\$ or US-
2427937-\$ or US-2427698-\$ or US-2419319-\$ or US-
2415425-\$ or US-2410338-\$ or US-2401589-\$ or US-
2390995-\$ or US-2377788-\$ or US-2350904-\$ or US-
2350771-\$ or US-2338452-\$ or US-2328779-\$ or US-
2324971-\$ or US-2318820-\$ or US-2317926-\$ or US-
2313325-\$ or US-2302487-\$).did. or (US-2298989-\$ or US-
2291220-\$ or US-2288104-\$ or US-2281371-\$ or US-
2277791-\$ or US-2276788-\$ or US-2270846-\$ or US-
2264961-\$ or US-2251660-\$ or US-2246615-\$ or US-
2237771-\$ or US-2221001-\$ or US-2214886-\$ or US-
2213355-\$ or US-2206119-\$ or US-2204583-\$ or US-
2193550-\$ or US-2192933-\$ or US-2192567-\$ or US-
2192458-\$ or US-2182686-\$ or US-2182422-\$ or US-
2164143-\$ or US-2160512-\$ or US-2157290-\$ or US-
RE20851-\$ or US-2126664-\$).did. or (US-2121789-\$ or US-
2120450-\$ or US-2116946-\$ or US-2116457-\$ or US-
2108885-\$ or US-2107523-\$ or US-2106516-\$ or US-
2102756-\$ or US-2099961-\$ or US-2066681-\$ or US-
2057654-\$ or US-2049863-\$ or US-2044844-\$ or US-

2040110-\$ or US-2037007-\$ or US-2030668-\$ or US-
2007689-\$ or US-2004575-\$ or US-1981166-\$ or US-
1976644-\$ or US-1974767-\$ or US-1971708-\$ or US-
1962201-\$ or US-1961838-\$ or US-1928798-\$ or US-
1891934-\$ or US-1863981-\$).did. or (US-1854158-\$ or US-
1847436-\$ or US-1845656-\$ or US-1841807-\$ or US-
1830821-\$ or US-1820664-\$ or US-1812315-\$ or US-
1811009-\$ or US-1806113-\$ or US-1794573-\$ or US-
1777922-\$ or US-1776560-\$ or US-1770813-\$ or US-
1747823-\$ or US-1745765-\$ or US-1734777-\$ or US-
1717788-\$ or US-1686118-\$ or US-1674422-\$ or US-
1663773-\$ or US-1659253-\$ or US-1652031-\$ or US-
1649842-\$ or US-1629408-\$ or US-1601519-\$ or US-
1592218-\$ or US-1587171-\$).did. or (US-1568997-\$ or US-
1547224-\$ or US-1467676-\$ or US-1467005-\$ or US-
1444187-\$ or US-1443986-\$ or US-1433205-\$ or US-
1409246-\$ or US-1391897-\$ or US-1386251-\$ or US-
1375103-\$ or US-1368109-\$ or US-1320256-\$ or US-
1289856-\$ or US-1282784-\$ or US-1266822-\$ or US-
1260024-\$ or US-1250855-\$ or US-1249011-\$ or US-
1230305-\$ or US-1200498-\$ or US-1170215-\$ or US-
1163210-\$ or US-1137347-\$ or US-1086031-\$ or US-
1071094-\$ or US-1052788-\$).did. or (US-1051842-\$ or US-
1033283-\$ or US-1009754-\$ or US-1002407-\$ or US-
0995069-\$ or US-0993601-\$ or US-0986514-\$ or US-
0974631-\$ or US-0966187-\$ or US-0961512-\$ or US-
0921820-\$ or US-0918231-\$ or US-0910776-\$ or US-
0895418-\$ or US-0879520-\$ or US-0859954-\$ or US-
0853702-\$ or US-0852835-\$ or US-0826597-\$ or US-
0814154-\$ or US-0795914-\$ or US-0780247-\$ or US-
0710307-\$ or US-0705491-\$ or US-0627719-\$ or US-
0612365-\$ or US-0597808-\$).did. or (US-0594848-\$ or US-
0582160-\$ or US-0572762-\$ or US-0556375-\$ or US-
0540692-\$ or US-0527871-\$ or US-0519620-\$ or US-
0484413-\$ or US-0446848-\$ or US-0426552-\$ or US-
0415339-\$ or US-0407376-\$ or US-0400431-\$ or US-
0389003-\$ or US-0372461-\$ or US-0349735-\$ or US-
0346638-\$ or US-0306859-\$ or US-0302858-\$ or US-
0289105-\$ or US-0267109-\$ or US-0264460-\$ or US-

| | | | | | | |
|------|-----|---|---|----|----|---------------------|
| | | 0261649-\$ or US-0250867-\$ or US-0244455-\$ or US-0235754-\$ or US-0218101-\$).did. or (US-0196376-\$ or US-0187792-\$ or US-0169652-\$ or US-0169481-\$ or US-0139451-\$ or US-0128944-\$ or US-0127497-\$ or US-0123057-\$ or US-0095657-\$ or US-0090580-\$ or US-0027872-\$ or US-0005664-\$).did. | | | | |
| S271 | 41 | Coulton-Michael-S.IN. "Benjamin Odyke Incorporated".AS. | US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; IBM_TDB | OR | ON | 2011/02/17 20:39 |
| S323 | 17 | Hatzinikolas-Michael\$.IN. | US-PGPUB; USPAT | OR | ON | 2011/02/19 18:37 |
| S322 | 14 | Hatzinikolas-Michael.IN. | US-PGPUB; USPAT | OR | ON | 2011/02/19 18:36 |
| S267 | 22 | Ianniello-Peter-J.IN. Zhao-Aigen.IN. Shaffer-Gary-L.IN. "Advanced Geotech Systems".AS. | US-PGPUB; USPAT; USOCR | OR | ON | 2011/02/17 19:31 |
| S261 | 7 | Koester-John-H.IN. | US-PGPUB; USPAT | OR | ON | 2011/02/17 17:43 |
| S357 | 41 | Rinklake-Manfred\$.IN. Rosler-Norbert\$.IN. | US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; IBM_TDB | OR | ON | 2011/02/23 16:41 |
| S335 | 40 | Rinklake-Manfred\$.IN. Rosler-Norbert\$.IN. AND ROOF | US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; IBM_TDB | OR | ON | 2011/02/23 15:14 |
| S356 | 38 | Rinklake-Manfred.IN. Rosler-Norbert.IN. | US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; IBM_TDB | OR | ON | 2011/02/23 15:14 |
| S251 | 584 | S243 S245 S246 S247 S248 S249 S250 | US-PGPUB; USPAT | OR | ON | 2011/02/17 16:41 |

| | | | | | | |
|------|-----|---|---|-----|----|---------------------|
| S299 | 85 | S297 OR S298 | US-PGPUB; USPAT; USOCR | OR | ON | 2011/02/18 21:30 |
| S305 | 78 | S303 and moisture | US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; IBM_TDB | OR | ON | 2011/02/19 13:52 |
| S313 | 584 | S306 S307 S308 S309 S310 S311 S312 | US-PGPUB; USPAT | OR | ON | 2011/02/19 14:38 |
| S366 | 53 | S363 AND DRYWALL | US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; IBM_TDB | OR | ON | 2011/02/23 20:32 |
| S368 | 8 | S363 AND DRYWALL WITH CEILING | US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; IBM_TDB | OR | ON | 2011/02/23 20:33 |
| S367 | 9 | S363 AND DRYWALL CLM. | US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; IBM_TDB | OR | ON | 2011/02/23 20:32 |
| S365 | 23 | US "5369924" A OR US "5369924" A OR US "3236932" A OR US "6430885" B1 OR US "6308486" B1 OR US "6308486" B1 OR US "6308486" B1 OR US "5517795" A OR US "4596099" A OR US "4565040" A OR US "5077947" A | US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; IBM_TDB | ADJ | ON | 2011/02/23 20:15 |
| S364 | 0 | US "5369924" A US "5369924" A US "3236932" A US "6430885" B1 US "6308486" B1 US "6308486" B1 US "6308486" B1 US "5517795" A US "4596099" A US "4565040" A US "5077947" A | US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; IBM_TDB | ADJ | ON | 2011/02/23 20:15 |
| S345 | 34 | VENT\$4 NEAR\$ (BATT OR BATTING) | US-PGPUB; USPAT | OR | ON | 2011/02/23 16:20 |

| | | | | | | |
|------|------|---|---|----|----|---------------------|
| S344 | 3542 | VENT\$4 NEAP8 BATT\$5 | US-PGPUB; USPAT | OR | ON | 2011/02/23 16:20 |
| S270 | 47 | Zambelli-Sergio.IN. Zambelli-Benito.IN. | US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; IBM_TDB | OR | ON | 2011/02/17 20:35 |

EAST Search History (Interference)

| Ref # | Hits | Search Query | DBs | Default Operator | Plurals | Time Stamp |
|-------|------|---|--------------------------|------------------|---------|------------------|
| S302 | 27 | ((("7367165") or ("4943185") or ("4574541") or ("3888087") or ("5826388") or ("6226947") or ("4866896") or ("0589171") or ("5561958") or ("6877288") or ("4783943") or ("5489462") or ("5263792") or ("7096629") or ("6745531") or ("5960595") or ("1648940") or ("2358733") or ("2976970") or ("2981387") or ("3055147") or ("3975880") or ("20030200708") or ("20030200708") or ("20050005567"))).PN. or "Term Removed" | US-PGPUB; USPAT; UPAD | OR | OFF | 2011/02/18 21:11 |
| S369 | 6 | "Term Removed" or "Term Removed" | US-PGPUB; USPAT | OR | ON | 2011/02/23 20:14 |

2/24/2011 3:38:51 PM

C:\Documents and Settings\jsadlon\My Documents\EAST\Workspaces\10590917.wsp